

### Litteratur.

Dr. Karl Jordan, Die Schmetterlingsfauna Nordwest-Deutschlands, insbesondere die Lepidopterologischen Verhältnisse der Umgebung von Göttingen. (Supplementheft I. Zoologische Jahrbücher. Zeitschrift für Systematik, Geographie und Biologie der Thiere. Herausgegeben von Dr. J. W. Spengel in Bremen. Jena. Gustav Fischer. 1886). XVIII und 164 pgg.

Der Herr Verfasser fixirt in umfassender und von grosser Gewissenhaftigkeit und kritischem Geiste zeugender Darstellung den Stand der Verbreitung der Lepidopteren in Nordwest-Deutschland; auf Grund der von ihm S. 82—164 aufgestellten tabellarischen Uebersicht wird es nach Ablauf eines längeren Zeitraumes leicht sein, etwa eingetretene Veränderungen sicher zu bestimmen. Bezüglich der Göttinger Fauna wird eine Gegenüberstellung dieser zusammen mit den formenarmen Faunen von Höxter, Hameln, Osterode sowie auch der Tiefebene und dem übrigen formenreichen Hügellande Nordwest-Deutschlands constatirt, obwohl Göttingen wegen seiner nahen Lage zu Thüringen verschiedene hier und in südlicheren Distrikten verbreitete Arten, die theils bei Göttingen einen ihrer nordwestlichsten Fundorte haben, aufzuweisen hat. Innerhalb des Gebietes selbst tritt eine Differenz der Fauna der einzelnen Localitäten nach den absoluten Höhenunterschieden, wie die Ungleichheit des Schutzes gegen Windströmungen schon recht deutlich hervor.

Durch die umsichtige Benutzung der reichen Litteratur und der Makrolepidopteren-Sammlung Stromeier's ist hiermit ein fester Grundstein zu dem so wichtigen Studium der Weiterverbreitung der Insectenarten und der Umwälzungen in den faunistischen Verhältnissen der Jetztzeit gelegt worden.

---

Hermann's Raupen- und Schmetterlingsjäger. Enthaltend sämtliche öfter vorkommende Raupen und Schmetterlinge. 3. Auflage, wesentlich umgearbeitet, vermehrt und verbessert vom Seminaroberlehrer Dr. E. Reuther.

Das in 6 Lieferungen à 90 Pf. erscheinende, mit 183 Abbildungen von Raupen und Schmetterlingen auf 12 Farbendrucktafeln, zwei Tondrucktafeln und colorirtem Titelbild ausgestattete Werkchen will jeden Freund der Schmetterlingskunde, auch den Anfänger im Sammeln, befähigen, unter Zuhilfenahme der Figuren seine Beute zweifellos zu bestimmen. Ein Anhang verbreitet sich

über Fang, Zucht, Zubereitung und Aufbewahrung der Schmetterlinge. Auch ein Schmetterlingskalender ist beigelegt. Die besondere Hervorhebung der zu betonenden Silbe der fremden Gattungs- und Art-namen durch fetten Druck zeigt das lobenswerthe Bestreben, dem Eifer auch des in todtten Sprachen Ungeschulten zu Hilfe zu kommen.

---

The Journal of the Linnean Society Zoology Vol. 19, N. 109, August 13. 1885:

Entomologischer Inhalt:

Travers J. Briant, Notes on the Antennae of the Honey-Bee. with 8 woodcuts. p. 84--88.

---

The Entomologist. An illustrated Journal of general Entomology, edited by J. T. Carrington. Vol. 19., No. 280, 281. September, October 1886.

Inhalt:

Tugwell, W. H., In search of *Zygaena exulans*. Pg. 217. — Incbald, P., and R. H. Meade, Description of a new Cecid. Pg. 223. — Frohawk, F. W., Proctotrypes *ater* Nees, bred from Larva of a *Creophilus maxillosus* (with illustration). Pg. 225. — Carrington, J. T., Localities for Beginners. Pg. 226. — Entomological Notes, Captures etc. Pg. 230. — Societies. Pg. 235. — Reviews. Pg. 240. — Arkle, J., Entomology in North Lancashire. Pg. 241. — Hodgkinson, Micro-Lepidoptera. Pg. 244. — Entomological Notes, Captures etc. Pg. 247. — Societies. Pg. 261. — Obituary (Henry Willitts) Pg. 264.

---

Entomologica Americana. A monthly Journal devoted to Entomology in general. Editors: J. B. Smith and G. D. Hulst. Brooklyn N. Y. Vol. II. 1886, No. 6.

Inhalt:

Williston, S. W., On two interesting new genera of Leptidae. Pg. 105. — Atkinson, G. F., Descriptions of some new Trapdoor Spiders; their notes and food habits. Pg. 109. — Leng, C. W., Synopses of Cerambycidae. (Contin.) Pg. 118. — Hulst, G. D., New species of Geometridae. Nr. 2. Pg. 120. — Smith, J. B., Note on *Quadrina diazoma* Grote. Pg. 124.